Index of Claims

Application No.	Applicant(s)	
10/038,641	WIEBELHAUS ET AL.	
Examiner	Art Unit	
William H. Mayo III	2831	

Rejected _ (Through numeral)
Cancelled

Allowed ÷ Restricted

N Non-Elected
I Interference

A Appeal
O Objected

		ᆫ					j		L	L	_
		_									,
Cla	aim	L				Dat	<u>e</u> _				
_	Original	4			ĺ	ŀ					
Finat	gi	Š						ľ			
۳.	ō	2/20/04									
			<u> </u>	├	├-	⊢	├		-	_	1
	1 2 3 4 5 6	Y	_	├—	\vdash	╁	├		-	┝	┨
	3	Н	┝	╁	┝	├-	├-	-	-	\vdash	1
	1		┝	╁╌	├-	╁	├	-	┢	├	1
	5		-	├	╁╌	⊢	\vdash		\vdash		1
	6			╁	┢	├-	1-	_		-	ı
	7				\vdash	厂	H		\vdash		1
	8		-							\vdash	1
	9			Г	ऻऻ						1_
_	10										1
	111			l -	Г		Г	Г			1
	12]
	13]
	14										
	15			L]
	16						<u></u>				
	17	Ш		L		_					
	18	Ш		_		L	_	<u>_</u>			
	19	Ш		_	_	L	<u> </u>	_			1
	20			┡	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_		1
	21				<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			l
	22				_		<u> </u>	_	_		
	23				-	<u> </u>	_				
 	25				├	\vdash	H	-	-		l
\vdash	26			⊢	├	⊢	H				ł
-	27		_	┝	\vdash	-		-	_	-	
	28			-	├	-					
	29	- 7	,	-	-	\vdash	\vdash	\vdash			l
—	30		_	\vdash	-		_	-	_		l
	31	\mathbf{X}		\vdash	 		\vdash	_		-	
	32			H	-			_			l
	12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33	П		\Box							1
	34										
	34 35										
	36 37										
	37			<u> </u>							1
	38										
	39										
	40	Ц				_					
	41	\Box		<u> </u>		$oxed{oxed}$			Ш		
	42	\Box		<u> </u>		Ш	Щ		_	_	
	43	\dashv		H	<u> </u>	Н	\vdash				
	44 45		-	Н	_	Н	-	-			
	46	-	4			\vdash	-	\dashv	-		
	47						-		\dashv	\dashv	
 	48	\dashv		-	-	-	-	-		\dashv	
	49	\dashv		-		\vdash	-	\dashv		\dashv	
	50	-	\dashv	\vdash	-	\vdash		\dashv	\dashv	\dashv	
	50				لـــا	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$					

Claim Date E E 55 52 53 54 55 56 57 58 -59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100											_
51 52 53 54 55 56 57 58 -59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Cla	1	Date								
53 54 55 56 57 58 -59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Final	Original									
53 54 55 56 57 58 -59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	51						_			
53 54 55 56 57 58 -59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52			Г	\vdash		\vdash	1	\vdash	T
55 56 57 58 -59- -60 61 -62 63 64 65 66 67 -68 69 -70 71 -72 73 -74 75 -76 77 -78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		53						Г		T	Π
56 57 58 -59- 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		54									
58 -59		55		L							
58 -59		56			_	L	L	<u></u>		<u> </u>	
-59		57	_	_	<u> </u>	L	<u> </u>	_	_	L	
60 61 61 62 63 63 64 65 65 66 67 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 99 99 91 91 92 93 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		58	_	_	<u> </u>		ļ	_	_		
61	=	-59-	_	=	=	=	F	=		\vdash	
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		61	\vdash	⊢	├-	⊢	├	⊢	┝	-	-
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	62	-	\vdash	\vdash	-	├─	-	-	\vdash	\vdash
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	-	63	\vdash	├─	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		64	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	-
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		65	┢	1	┢	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		66	T		Т		Г	\vdash	\vdash	-	\vdash
68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 76 77 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		67					T				
70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		68				Г					
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		69									
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		70									
75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		71						L			
75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		72						_	_	_	
75 76 77 78 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		73			<u> </u>	L_			_	_	
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		74				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	<u> </u>	75			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		77		-		_	H	-	-	-	Н
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		78		-	_	-	H	⊢	 	-	\vdash
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98	-	70	-		-	┝	-	┝	⊢	⊢	\vdash
81 82 83 84 85 86 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		80			_	-		\vdash	┝╾	┝	-
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	_	81		-	-	-	\vdash		H	 	Н
83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		82	_			-	-	-		\vdash	Н
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		83				Т			-	-	М
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84								Г	П
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		85									
88 89 90 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		86									
89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	<u></u>	87	Щ	Ш						L	Ш
90 91 91 92 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99	<u> </u>					_	\Box	\sqsubseteq	_	_	Ш
91 92 93 94 95 96 97 98 99		89	_			_	Ш		_	_	Щ
92 93 94 95 96 97 98 99	$\vdash\vdash$	•	-			_	\vdash			\vdash	$\vdash \vdash$
93 94 95 96 97 98 99 99		91	-			_	-		_	-	$\vdash \vdash$
94 95 96 97 98 99 99					-		\vdash				$\vdash\dashv$
95 96 97 98 99	\vdash		\vdash	-	-	<u> </u>	-	\vdash		\vdash	$\vdash\vdash\vdash$
96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	\vdash		\dashv	-	_	-	\vdash	\vdash	-	-	Н
97 98 99	\vdash		\dashv	\neg	_	-	\vdash		_	-	\vdash
98 99					_	_	Н	Н			\vdash
99				_			Н	\neg			\vdash
100		99					Н	\exists			Н
		100									

		<u> </u>	Ц					_	J	
CI	aim	-	-			Dat				
 C	31111	 	_	Т	 '	Dai		т-		г
Final	Original									
\vdash	101	一	-		┢	┢	 	十	┢	
<u> </u>	101 102	_	-	\vdash	 	\vdash	T	r	İΤ	
	103							1		Г
	104				Π	j –				Г
	105									
	103 104 105 106					_		L		_
	107		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	108 109		_	<u> </u>	\vdash	-	<u> </u>	⊨	⊨	_
	109		H	⊢	⊢	-	┝	├-	-	H
	110	_		⊢	-	-	├-	├	├	H
	112	-	_	\vdash	-	-	-	⊢	⊢	Н
-	111 112 113	\vdash		-	-	-	⊢	╌	-	\vdash
	114	Η-	\vdash	\vdash		H	\vdash	1-	\vdash	\vdash
	114 115		_						<u> </u>	
	116	_	$\overline{}$						Г	
	116 117						Г	Г	\vdash	П
	118									
	119									
	120							$oxed{oxed}$		
\square	121			_	_	_	_	L		Ш
	122			_	<u> </u>	_	_		Ļ.,	
-	123				L	_		<u> </u>		
	124		_	_	⊢	-	<u> </u>	-	_	-
\vdash	126			<u> </u>	⊢		┝	-	-	Н
	127			-	-	_	├-	\vdash	-	Н
	128			-	\vdash		H	1		Н
	118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129						-	-		Н
	130 131 132					-	1			П
	131									
	132									
	133 134					_			<u>_</u>	
	134			_	_	<u> </u>	_		_	
	135			<u> </u>	_	_	<u> </u>			-
	136 137	_		<u> </u>	_			-	Н	-
 	138			-	-	_	-		H	\vdash
	138 139	-		\vdash	-	_	-	\vdash	Н	-
	140	_	_	-	_			H	Н	\dashv
	141		_		-		_	\vdash	H	
	142				-	П		П		\dashv
	143									\exists
	144									
	145									
	146									
	147							Ш		
	148	_	_	Щ				Ш	Ш	\square
	149	_	_	Щ				Щ	Щ	\dashv
	150			لـــا	لـــا			Ш	j	